# **AEGERTER & BOSSHARDT**

Ingenieure und Planer

Bundesamt für Strassen ASTRA Nationalstr. - und Agglo.verk.fonds (NAF) c/o DLZ FI CH-3003 Bern Versand an: Jauslin Stebler AG Elisabethenanlage 11 4051 Basel

Rechnung

UID Nr. CHE-105.932.199 MWST

Rechnung-Nr. 2230885 Datum 19.06.2023

Auftrag-Nr. 9960.100 /.200 /.888 / FL / BBr

Zahlungsziel 30 Tage netto

### **Einzelmassnahme Osttangente**

PV und Bauleitung Brücke Bäumlihof / DP/MP Phase 32 MP-180002

Vertragsnummer: 1355003667 Bestellnummer: 1357003508

Projektleiter / Zuständige Person Vertrag: Götz Schackenberg

Leistungszeitraum Mai 2023

Regierapport, verrechnet nach SIA-Honorarordnung 103, Zeittarif

	CHF	CHF
Honorar Phase 32, MP (Index .100) Honorar Phase 32, DP Lärm (Index .110)	6'718.50 2'370.00 9'088.50	
Verrechenbare Nebenkosten	0.00	
Mahayuantatayan 7.70/	9'088.50	9'088.50
Mehrwertsteuer 7.7%		699.80
Rechnungstotal		9'788.30

basel@aebo.ch

Niederlassung Möhlin

# Vor der Einzahlung abzutrennen

# Empfangsschein Konto / Zahlbar an CH25 0077 0016 0501 2945 7 Ing A Aegerter & Dr O Bosshardt AG Lautengartenstrasse 6 4052 Basel Zahlbar durch (Name/Adresse) Währung Betrag CHF Annahmestelle

Zahlteil	Konto / Zahlbar an CH25 0077 0016 0501 2945 7
回波器器器周	Ing A Aegerter & Dr O Bosshardt AG Lautengartenstrasse 6 4052 Basel
23 (Mark 1941)	Zusätzliche Informationen Rg. Nr.
	Zahlbar durch (Name/Adresse)
THE SAME SALE OF SAME	
Währung Betrag CHF ☐	7
L	



### Rechnungsdeckblatt

Nationalstrassen- und Agglomerationsverkehrsfonds (NAF)

c/o DLZ FI 3003 Bern

### Rechnungsdaten

Rechnungsnummer: 2230885 Vertragsgruppierung Aufträge / Dienstleistungen 19.06.2023 Honorar / Dienstleistungen / Übrige Rechnungsdatum: Rechnungsart: 01.05.2023 Schlussrechnung: Nein Leistungszeitraum von: Leistungszeitraum bis: 31.05.2023 Währung: CHF Zahlungsbedingung: innerhalb 30 Tage netto Bemerkung: Rechnung Belegart

Bestellnummer:

### Projektdaten

Projektnummer: MP-180002 Projektbezeichnung: Erhaltungsmassnahmen Osttangente

Projektleiter: Schackenberg Götz

### Vertragsdaten

Vertragsbezeichnung:

Vertragsnummer: 1355003667 Zuständige Person Vertrag: Schackenberg Götz PV und BL Instandsetzung

01.04.2019 Vertragssumme inkl. MwSt: 2'174'704.80 Vertragsbeginn:

30.09.2024 Vertragsende: Kreditor: 1358000492 Ingenieurbureau A. Aegerter &

B.Boschung@AeBo.ch Alte Vertragsnummer: E-Mail-Adresse:

### Laufweg Rechnungsfreigabe

1 BHU	
Firma:	JAUSLIN STEBLER AG
Prüfperson:	Stebler Judith
Email:	bhu-basel@jauslinstebler.ch
Stempel / Datum / Unterschrift oder Digitale Signatur	

2	
Firma:	
Prüfperson:	
Email:	
Stempel / Datum / Unterschrift oder Digitale Signatur	

### Rechnungsbeträge gegliedert nach Vertragsposition

Belag Bäumlihofbrücke

				Leistung	Rabatt	Zwischentotal	Leistungen / NK ohne Rabatt	TOTAL	MwSt.	TOTAL	Skonto	Skonto in CHF	Auszahlung inkl. MWST abzgl. Skonto
				exkl. MWST			exkl. MWST	exkl. MWST		inkl. MWST			und Rückbehalt
Pos.	PSP-Element	Inventarobjekt	Baukostenart		%				%		%		
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.24 BRÜCKE Bäumlihof	13510003100 Projektierung und Bauleitung	7'634.35	0.00	7'634.35		7'634.35	7.70	8'222.19	0	0.00	8'222.19
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.24 BRÜCKE Bäumlihof	13510003950 Teuerung aktivierbar		0.00	0.00		0.00	7.70	0.00	0	0.00	0.00
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.25 BRÜCKE Zufahrt rechtes Rheinufer vor Sch	13510003100 Projektierung und Bauleitung	1'454.15	0.00	1'454.15		1'454.15	7.70	1'566.12	0	0.00	1'566.12
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.25 BRÜCKE Zufahrt rechtes Rheinufer vor Sch	13510003950 Teuerung aktivierbar		0.00	0.00		0.00	7.70	0.00	0	0.00	0.00
10			Ergebnis	9'088.50		9'088.50	0.00	9'088.50		9'788.31		0.00	9'788.31
	TOTAL			9'088.50		9'088.50	0.00	9'088.50		9'788.31		0.00	9'788.31

1357003508

1355003667.xlsx Seite 1 von 1



### Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: Vertragnehmer: N02 - Einzelmassnahmen Osttangente Basel Aegerter & Bosshardt AG

Vertrag Nr.: 000007

Vertragsgegenstand: PV + BL Brücke Bäumlihof

Projektnummer: Aktuelles Beobachtungsjahr: Beobachtungsmonat (Std. NEU): 180002 2023 Mai

200

400

600

U. Aeschlimann 01.04.2019 Projektleiter Bauherr Vertragsdatum:
Vertragslaufzeit:
Finanzierungskonto: 30.09.2025 Unterhalt Inventarobjekt:

TP2.12.02.08.410.24 Phase 32 - Phase 53 Phase 32 - DP/MP Phasen, beauftragt: Phasen, rapportiert:

### Aktuelle Stundenausschöpfung (Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts) A B B/C С C/D D E F G G1 G2

1000

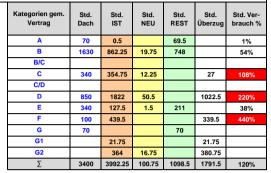
1200

1400

1600

1800

2000



# 800 Gesamtübersicht in %

				80%	.			<ul><li>Selbsteinschätzung</li></ul>
						2.24%		■ Kostenausschöpfung
						120	%	
0%	20%	40%	60%	80%	100%	120%	140%	Stundenausschöpfung

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)										
Kostendach	CHF 362'380									
Kosten ist	CHF 370'514									
Kostenausschöpfung	102.24%									
Stundonausschönfung	120%									

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer Selbsteinschätzung

Stundenabrechnur	ng															
Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
			,													
Zenners	Guy	Α	0.5													0.5
Falzone	Lorenzo	В	789	9.5	7.25	28.5	21	19.75								875
Schädler	Beat	В	6.5													6.5
Gysin	Daniel	В	0.5													0.5
Akdeniz	Veysel	C	353.25													353.25
Beck	Peter	C						12.25								12.25
Bergmann	Georg	C	1.5													1.5
Knoll	Bernd	C														
Niedermeyer	Friederike	C														
Beuret	Agnes	D	2.25	0.25												2.5
Boschung	Jan	D	2.20	7.25	4.5	51.25	11.25									74.25
Delmas	Marc	D	14													14
Lüthi	Tobias	D	4.5													4.5
Meier	Lukas	D	824.75	5.75	12.75	58.75	47.5	37.75								987.25
Nicolosi	Lucia	D	478.25	<del></del>							<b>†</b>					478.25
Holenstein	Flavia	D	147.5													147.5
Schmidlin	Julian	D	44.25			47	57.25	12.75		1		1	1	1		161.25
Martin (Weider)	Noëlle	D	2.5	0.5												3
Eilers	Brigitte	E	3													3
Stucki	Tizian	Ē	7.75													7.75
Boschung	Jan	Ē	8													8
Boser	Florian	E	ŭ	30.5	22.5	33	9.75	1.5								97.25
Christ	Florian Michael	Ē		00.0		13	00									13
Boschung	Jan	F	135.25													135.25
Christ	Florian Michael	F	244.5													244.5
Karabasoglu	Emre	F	3													3
Leuch	Georges	F	3													3
More	Christopher	F	7.5		10.5	0.75										18.75
Pfeffer	Roman	F	3.5		3	00										6.5
Schär	Cédric	D	0.0		•											0.0
Stucki	Tizian	F	26													26
Hirsbrunner	Niko	F														
Boser	Florian	F	2.5													2.5
Boser	Florian	G1	3													3
Davet	Kilian	G1	4							1		1	1	1		4
Sivasundaram	Aschveni	G1									<b>†</b>					
Tesan	Laila	G1	3							1		1	1	1		3
Manz	Selena	G1	7						i	1	1	1	1	1		7
Wagner	Mika	G1				4.75			i	1	1	1	1	1		4.75
Manz	Selena	G2	2						i	1	1	1	1	1		2
Krenger	Kyara	G2	9						i	1	1	1	1	1		9
Weber	Fabian	G2	264						i	1	1	1	1	1		264
Streiff	Timon	G2	8						i	1	1	1	1	1		8
Rizzo	Arianna	G2					81	16.75	i	1	1	1	1	1		97.75
											İ					
											<b>†</b>					
											i –					
											<b>†</b>					
											i –					
Total			3413.25	53.75	60.5	237	227.75	100.75								4093

Kostenabrechnu	ung														
Ansatz (exkl. MwSt., kein Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
135.00	Α	68													67.50
126.00	В	100'296	1'197	914	3'591	2'646	2'489								111'132.00
115.50	B/C														
105.00	С	37'249					1'286								38'535.00
100.00	C/D														
95.00	D	144'210	1'306	1'639	14'915	11'020	4'798								177'887.50
65.00	E	1'219	1'983	1'463	2'990	634	98								8'385.00
55.00	F	23'389		743	41										24'172.50
50.00	G														
37.50	G1	638			178										815.63
25.00	G2	7'075				2'025	419								9'518.75
Total Monat		314'142.25	4'485.75	4'757.25	21'715.38	16'324.75	9'088.50								370'513.88

1/1

# myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (19.06.2023 09:47:41) / BBr

# Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2023 bis 31.05.2023

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09960	ASTRA F3 EINZM_OT_Brücken_Bäumlihof	Projektleiter	Lorenzo Falzo	one
PLA	100	Phase 32, MP	PLA Leiter	Lorenzo Falzo	one
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklass	<b>e</b> 9960 OT Brüd	cken Bäumlihof
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Falzone Lorenzo		В	19.75	126.00	2'488.50
Meier Lukas		D	30.75	95.00	2'921.25
Schmidlin Julian		D	12.75	95.00	1′211.25
Boser Florian		Е	1.50	65.00	97.50
Total PLA 100.Ph	22 142		64.75	103.76	6′718.50

# myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (13.06.2023 11:11:04)

### Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2023 bis 31.05.2023

Mandant	Ae	Во		1000			
Abteilung	110	006		A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.	N.09960		ASTRA F3	Projektleiter	Lorenzo Falzone	
				EINZM_OT_Brücken_Bäumlihof			
PLA	100			Phase 32, MP	PLA Leiter	Lorenzo Falzone	
Тур	akt	tiv		Kundenprojekt, Aufwand, Offen			
Währung	СН	F Switzerland Fra	inc				
Mitarbeiter	Aktivit	ät Da	itum	Kommentar			Stunde
Florian Boser	100	03	.05.2023	Anpassungen Umleitung Lokalstrasse			1.50
						Subtotal	1.50
Lorenzo	100	02	.05.2023	Korreferat und Erfassen mehrere Unterlag	gen MP Dossier B	rücke 927: NV, PB, TB	7.00
Falzone	100	03	.05.2023	Erstellen Entwurf ARP 3 Systemprüfung F.	ZRS Mitte		3.00
	100	04	.05.2023	letzte Kontrolle aller unterlagen vor Abga	be beide MP-Do	ssier BHB und BrrR	3.00
	100	05	.05.2023	Erstellen Skizze BzrR Dilafuge			1.50
	100	22	.05.2023	Einladung PS, Stand der Arbeiten ARP FZ	RS		1.25
	100	25	.05.2023	Teilnahme an Projektsitzung, inkl. Vorber	eitung und Ausw	ertung	2.00
	100	26	.05.2023	Verfassen PR PS			2.00
						Subtotal	19.75
Lukas Meier	100	03	.05.2023	Fertigstellung KV und TB und Zusammen	stellung Dossier E	3HB und BZrR	5.00
	100	04	.05.2023	Fertigstellung KV und TB und Zusammen	stellung Dossier E	BHB und BZrR	4.25
	100	05	.05.2023	Zusammenstellung Dossier BHB und BZrF	R und Versand		5.00
	100	10	.05.2023	Rückmeldung Umweltnotiz inkl. vorgängi	ger Abklärung		1.00
	100	17	.05.2023	Überarbeitung Faktenblatt 3 - Systemprü	fung FZRS		3.50
	100	24	.05.2023	Task Force Sitzung inkl. Vor- und Nachbe	reitung		3.50
	100	25	.05.2023	Teilnahme PS OT 19 inkl. Protokoll und N	achbearbeitung		6.00
	100	26	.05.2023	Protokoll PS 19			2.00
	100	31	.05.2023	Einsicht Rückmeldungen BHU			0.50
						Subtotal	30.75
Julian Schmidl	in100	03	.05.2023	Bereinigung und Vorbereitung für Versan	d MP Dossier BZ	rR	5.00
	100	04	.05.2023	Bereinigung und Vorbereitung für Versan	d MP Dossier BZ	rR	4.00
	100	05	.05.2023	Bereinigung und Versand MP Dossier BZr	R und Bäumlihof		3.75
						Subtotal	12.75
Mitarbeiter				Kat.	Stunden		
BoF	Flo	orian Boser		E	1.50		
FL		renzo Falzone		B	19.75		
MeL		kas Meier		D	30.75		
ScJ		lian Schmidlin		D	12.75		
Aktivität					Stunden		
100	Ph	ase 32, MP			64.75		

Total

64.75

# myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (19.06.2023 09:47:43) / BBr

# Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2023 bis 31.05.2023

		<u> </u>	•		
Rizzo Arianna		G1/2	16.75	25.00	418.75
Meier Lukas		D	7.00	95.00	665.00
Beck Peter		С	12.25	105.00	1′286.25
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9960 OT Brüd	ken Bäumlihof
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
PLA	110	EINZM_OT_Brücken_Bäumlihof Phase 32, DP Lärm	PLA Leiter	Lorenzo Falzo	one
Projekt BS.N.09960		ASTRA F3	Projektleiter	Lorenzo Falzo	one
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Mandant Name	AeBo	1000			

# myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (13.06.2023 11:11:05)

### Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2023 bis 31.05.2023

110	Tildae 32, DF L	.uiiii	Total	36.00		
110	Phase 32, DP Lärm		36.00			
Aktivität				Stunden		
RAr	Arianna Rizzo		G1/2	16.75		
MeL	Lukas Meier		D	7.00		
ВР	Peter Beck		С	12.25		
Mitarbeiter			Kat.	Stunden		
					Subtotal	16.75
7 Marina M220	110		LSW-Pläne			4.00
	110		LSW-Pläne			4.00
Arianna Rizzo	110	08.05.2023	LSW-Pläne		2	8.75
		33.2023	The second of th	-	Subtotal	7.00
	110		Plankorrekturen Detailplan LSW West			0.50
	110		Aktualisierung Inhaltsverzeichnis und Plankorrex			1.00
	110		Besprechung DP Lärm inkl. Vorbereit	una		1.50
	110		Versand Einladung PS 19	ung		0.50
Lukas Meier	110		Erstellung Grundlage zur Planerstellung und Koordination Vermessungsaufnahmen Einführung Zeichnerin zur Planerstellung			3.00 0.50
					Subtotal	12.25
	110	17.05.2023	erstellen dxf dwg und koordinatenlis Zusammenstellen der Aufnahmen ur			1.50
	110	16.05.2023	Auswertung und Definition Brücke Bäumlihof Brüstung und LSW Detail			3.25
	110		Feld Aufnahmen Brücke und Detail Anschluss LSW			4.00
	110	10.05.2023	Besprechung mit Lukas Meier Vorbereitung Feldarbeiten			2.00
Peter Beck	110		Grundlagen beschaffen			1.50
Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar			Stunde
Währung	CHF Switzerland	d Franc				
Тур	aktiv		Kundenprojekt, Aufwand, Offen			
PLA	110		EINZM_OT_Brücken_Bäumlihof Phase 32, DP Lärm	PLA Leiter	Lorenzo Falzone	
Projekt	BS.N.09960		ASTRA F3	Projektleiter	Lorenzo Falzone	
Abteilung	11006		A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Mandant	AeBo		1000			

# myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (19.06.2023 10:54:25) / BBr

# Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2023 bis 31.05.2023

Total PLA 110.Pha	36.00	65.83	2′370.00			
Rizzo Arianna		G1/2	16.75	25.00	418.75	
Meier Lukas		D	7.00	95.00	665.00	
Beck Peter		С	12.25	105.00	1′286.25	
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis	
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse 9960 OT Brücken Bäumlihof			
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen				
PLA	110	EINZM_OT_Brücken_Bäumlihof Phase 32, DP Lärm	PLA Leiter	Lorenzo Falzone		
Projekt	BS.N.09960	ASTRA F3	Projektleiter	Lorenzo Falzone		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik				
Mandant Name	AeBo	1000				